ESTIMATIVA DOS VALORES

1. Forma de pesquisa:

Para elaboração da estimativa de valores dos itens objeto desta Licitação, foram utilizados dados provenientes de diferentes fontes, a fim de compor uma cesta de preços representativa e adequada à realidade do mercado. Para tanto, foram considerados: preços fornecidos diretamente por prestadores de serviços locais e regionais e pesquisas no Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP).

Com base nas informações fornecidas, foram obtidos os seguintes valores para análise comparativa e composição da estimativa de custos

a) Cotações de cada item:

Item 1		**Valor HORA/AULA (32 horas mensais)**	**Valor mensal**
Lucas Leonel da Costa CNPJ: 29.792.791/0001-11	Orçamento direto	R$ 81,25	R$ 2.600,00
Héber Majolo Zart CNPJ: 15.303.655/0001-06	Orçamento direto	R$ 71,87	R$ 2.300,00
Anderson Frederico Giesel82187002004 CNPJ: 14.893.991/0001-93	Orçamento direto	R$ 58,59	R$ 1.875,00
Município de Peritiba/SC	Processo de Licitação nº 51/2025	R$ 47,91	R$ 1.533,31
Município de Anchieta/SC	Edital de Pregão Eletrônico RP nº 11/2025	R$ 92,95	R$ 2.974,40

Item 2		**Valor HORA/AULA (16 horas mensais)**	**Valor Mensal**
Ivair Carvalho da Silva CNPJ: 17.640.369/0001-08	Orçamento direto	R$ 200,00	R$ 3.200,00
Marilete Dalberto Lazzaretti MEI CNPJ: 14.892.752/0001-19	Orçamento direto	R$ 187,50	R$ 3.000,00
Marnico Elio Marschall CNPJ: 15.002.565/0001-85	Orçamento direto	R$ 156,25	R$ 2.500,00
Município de Peritiba/SC	Processo de Licitação nº 51/2025	R$ 44,64	R$ 714,24

Item 3		**Valor HORA/AULA (36 horas mensais)**	**Valor Mensal**
Ivair Carvalho da Silva CNPJ: 17.640.369/0001-08	Orçamento direto	R$ 79,16	R$ 2.850,00
Thiago Elesbão CNPJ: 28.048.375/0001-40	Orçamento direto	R$ 79,16	R$ 2.850,00
Ândrei Pierre Kehl Boita CNPJ: 45.518.406/0001-07	Orçamento direto	R$ 77,77	R$ 2.800,00
Marnico Elio Marschall CNPJ: 15.002.565/0001-85	Orçamento direto	R$ 61,11	R$ 2.200,00
Município de Peritiba/SC	Processo de Licitação nº 51/2025	R$ 57,50	R$ 2.070,00
Município de Guaraciaba/SC	Edital PCE nº 2/2025	R$ 80,09	R$ 2.883,24

Item 4		Valor HORA/AULA (16 horas mensais)	Valor Mensal
59.269.922 Roberta Nerich Fabonatto CNPJ: 59.269.922/0001-41	Orçamento direto	R$ 245,62	R$ 3.930,000
54.197.385 Gisella Moretti CNPJ: 54.197.385/0001-58	Orçamento direto	R$ 241,87	R$ 3.870,00
Patrik Lucas Moretti08177032925 CNPJ: 29.619.158/0001-26	Orçamento direto	R$ 234,37	R$ 3.750,00
Município de Serra Alta/SC	Edital PCE nº 15/2025	R$ 60,26	R$ 914,16

Item 5		Valor HORA/AULA (16 horas mensais)	Valor Mensal
Gustavo Henrique Jung MEI CNPJ: 48.849.362/0001-88	Orçamento direto	R$ 187,50	R$ 3.000,00
Valdemir Leandro Horas 50682799/0001-11 CNPJ: 50682799/0001-11	Orçamento direto	R$ 159,375	R$ 2.550,00
Thiago Germano Huf MEI CNPJ: 17.770.102/0001-99	Orçamento direto	R$ 156,25	R$ 2.500,00
Studio Vocal AF CNPJ: 14.251.872/0001-37	Orçamento direto	R$ 150,00	R$ 2.400,00
Município de Riqueza/SC	Edital PCE nº 4/2025	R$ 120,00	R$ 1.920,00

Item 6		Valor HORA/AULA (16 horas mensais)	Valor Mensal
Clemar Antonio Klein CNPJ: 38.946.001/0001-45	Orçamento direto	R$ 256,25	R$ 4.100,00
Richard Willian Machado dos Santos CNPJ: 53.566.058/0001-63	Orçamento direto	R$ 250,00	R$ 4.000,00
Neicarlos Giovanoni CNPJ: 15.117.808/0001-20	Orçamento direto	R$ 218,75	R$ 3.500,00
Município de Rio Fortuna/SC	Aviso de Contratação Direta nº DE 3/2025	R$ 116,63	R$ 1.866,08

Item 7		Valor HORA/AULA (4 horas mensais)	Valor Mensal
Thiago Elesbão CNPJ: 28.048.375/0001-40	Orçamento direto	R$ 700,00	R$ 2.800,00
Ivair Carvalho da Silva CNPJ: 17.648.369/0001-08	Orçamento direto	R$ 625,00	R$ 2.500,00
15.002.265 Marnico Elio Marschall CNPJ: 15.002.565/0001-85	Orçamento direto	R$ 550,00	R$ 2.200,00
Município de Catanduvas/SC	Edital nº PE51/2025 PMC/2025	R$ 165,23	R$ 660,92
Município de Taío/SC	PE nº 37/2025	R$ 60,00	R$ 240,00
Município de Timbé do Sul/SC	Processo Administrativo nº 54/2025 – Dispensa Física nº 26/2025	R$ 613,53	R$ 2.454,14

2. Método matemático

O método matemático escolhida para a formação dos valores estimados foi **média aritmético e mediana,** considerando todas as cotações obtidas, de modo a refletir com maior fidelidade o custo médio praticado no mercado.

O critério adotado para o valor unitário de cada item considerou o **coeficiente de variação (CV)**:

- **Itens com CV ≤ 25%** → utilizou-se a **média aritmética**, por representar adequadamente o valor médio de mercado.
- **Itens com CV > 25%** → utilizou-se a **mediana**, a fim de reduzir o impacto de preços muito discrepantes (outliers).

A metodologia adotada está em conformidade com o **artigo 23 da Lei nº 14.133/2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos)**, o **Decreto Municipal nº 130/2025**, e **IN nº 9.2024 da Secretaria de Estado da Administração de Santa Catarina**, garantindo fundamentação técnica e legal à estimativa de preços:

Item	Carga Horária	Média (R$)	Mediana (R$)	CV (%)	Valor Hora/Aula Adotado (R$)	Valor Mensal Estimado (R$)
1	32 h/mês	70,51	71,87	25,3	**71,87**	2.299,84
2	16 h/mês	147,10	171,88	48,1	**171,88**	2.750,08
3	36 h/mês	72,47	78,47	14,2	**72,47**	2.608,92
4	16 h/mês	195,60	238,12	40,0	**238,12**	3.809,92
5	16 h/mês	154,63	156,25	15,6	**154,63**	2.474,08
6	16 h/mês	210,41	234,38	30,7	**234,38**	3.750,08
7	4 h/mês	452,29	581,76	54,38	**581,77**	**2.327,08**

💰 **TOTAL MENSAL ESTIMADO: R$ 20.020,00** (vinte mil e vinte reais).

💰 **TOTAL ANUAL ESTIMADO: R$ 223.950,44** (duzentos e vinte três mil, novecentos e cinquenta reais, e quarenta e quatro centavos).

3. Conclusão:

Dessa forma, a estimativa apresentada reflete os preços médios praticados no mercado, garantindo a compatibilidade com os princípios da economicidade, da transparência e da eficiência, previstos na legislação vigente.

Cunhataí/SC, 12 de dezembro de 2025.

gov.br Documento assinado digitalmente
MARCIA MANN
Data: 19/12/2025 11:03:29-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARCIA MANN
Secretária Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer